

Die neue Euro-Top QF - einfach, schnell und sicher ohne Anschlussgewinde

Optimieren Sie Ihren Montageprozess mit Hilfe der neuen Euro-Top QF. Diese ist extrem einfach und schnell zu montieren und ermöglicht dadurch eine Zeitersparnis von bis zu 85% im Vergleich zu Produkten mit herkömmlichen Anschlussgewinden.

Speziell dort, wo sich Durchgangsbohrungen an schwer zugänglichen Stellen befinden, liegt die Problematik oft darin, die Gegenmutter von der Innenseite her an dem Anschlussgewinde einer Kabelverschraubungen zu befestigen. Mit der Euro-Top QF ist das hingegen kein Problem. Einfach die Verschraubung mit der entsprechenden Montagezange aufnehmen, von der Gehäusefrontseite in die Durchgangsbohrung einführen und festklemmen - fertig ist dieser normalerweise zeitraubende Montageschritt.

Sie optimieren Ihre Abläufe dabei nicht nur durch die zuvor bereits genannte Zeitersparnis, sondern erhalten eine absolut sichere Verbindung, welche im Bedarfsfall von der Gehäuseinnenseite aus ohne spezielles Werkzeug wieder gelöst werden kann. Die Euro-Top QF besitzt eine integrierte Zugentlastung und eignet sich für Durchgangsbohrungen der Größen M12, M16, M20, M25, M32, M40 und M50 bei Gehäusewandstärken von 1,0 bis 2,5 mm bzw. 2,5 bis 4,0 mm. Außerdem wird die Schutzart IP68 ohne Einschränkungen erfüllt und der Einsatz in Temperaturbereichen von -20°C bis +100°C ist problemlos möglich.

Für Rückfragen zu diesem neuen und innovativen Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und freuen uns auf Ihren Kontakt!



Schritt / Step 1



Schritt / Step 2



Schritt / Step 3

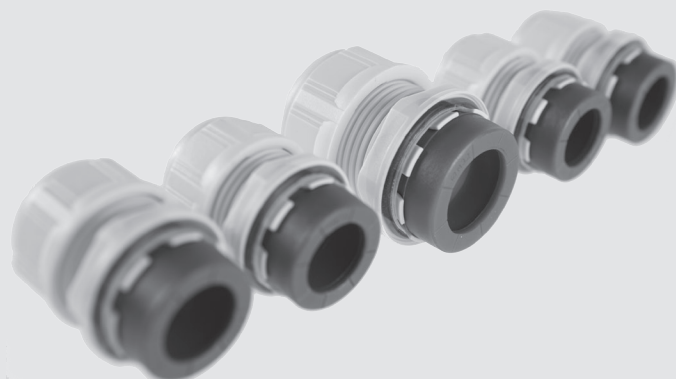
The new Euro-Top – easy, quick and secure without a connection thread

Optimise your assembly process with the help of the new Euro-Top QF. Enjoy time-saving of up to 85% in comparison to products with traditional connecting threads with this extremely easy and quick to assemble cable gland.

Especially in cases where the through-holes are difficult to reach, the problem often lies in fixing the locking nut from the inside onto the connecting thread of a cable gland. But with the Euro-Top QF your worries are over. Simply take the thread with the appropriate assembly pliers, feed it into the through-hole from the front of the housing and clamp it tight – and this normally time-consuming assembly step is done.

The new Euro Top allows you to optimise your procedures, not only because of the time-saving but also because you get an absolutely secure connection which can be undone again if necessary from the inside of the housing without any special tools. The Euro-Top QF has integrated strain relief and is suitable for boring through-holes in sizes M12, M16, M20, M25, M32, M40 and M50 in housing wall thicknesses of 1.0 to 2.5mm and 2.5 to 4.0mm. In addition, protection class IP68 is completely complied with and trouble-free use is possible from -20°C to +100°C.

Please do not hesitate to contact us if you have any questions about this new and innovative product and look forward to hearing from you!



Material	Polyamid 6
Dichteinsatz	Chloropren
O-Ring	Perbunan (NBR)
Temperaturen	-20°C bis +100°C
Schutzart	IP68
Hinweis	Fixierung ohne Anschlussgewinde in metrischen Durchgangsbohrungen. Akku- oder pneumatisch betriebene Montagezange auf Anfrage.

Material	Polyamide 6
Sealing	Chloroprene
O-ring	Perbunan (NBR)
Temperatures	-20°C to +100°C
Protection class	IP68
Note	Fixation without connection threads in metric through holes. Battery or pneumatic driven assembly pliers on request.

Zulassungen / Approvals:  

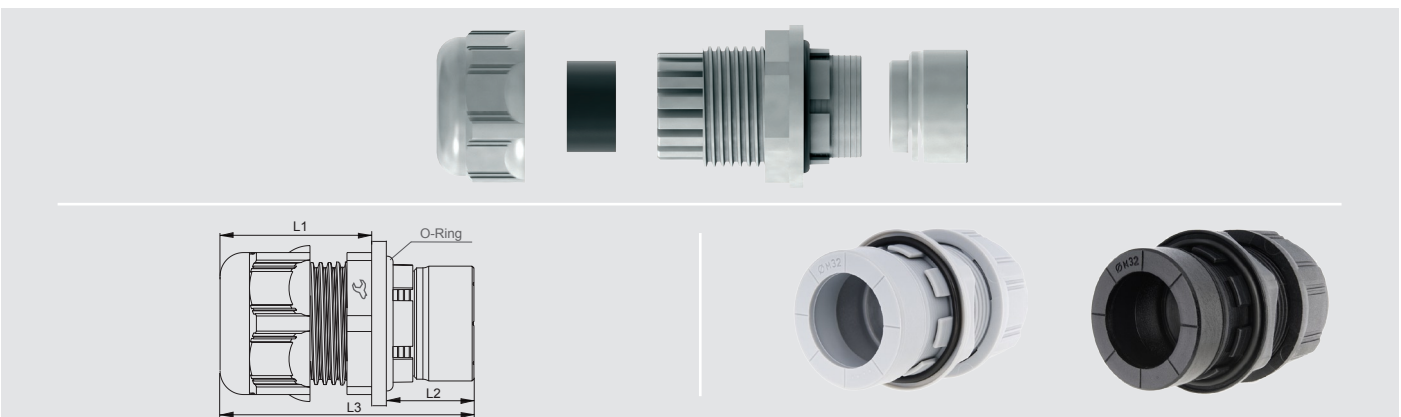
RoHS 

Artikel Article			Typ Type	Klemmbereich Clamping Range			Bohrung Ø Drilling Ø	L1	L2	L3	VPE PU
RAL7035 ●	RAL7001 ○	RAL9005 ●		≥	≤						
für Wandstärke 1.0 - 2.5 mm / for wall thickness 1.0 - 2.5 mm											
QF110512	QF120512	QF130512	M 12	2.5	6.5	15	12.2-12.6	21.5	7.6	37.3	50
QF110516	QF120516	QF130516	M 16	6.0	9.5	20	16.2-16.6	24.0	8.2	37.5	50
QF110520	QF120520	QF130520	M 20	7.0	12.0	24	20.2-20.6	28.8	10.7	45.3	50
QF110525	QF120525	QF130525	M 25	11.0	16.0	28	25.2-25.6	32.8	11.3	48.5	25
QF110532	QF120532	QF130532	M 32	14.0	21.0	36	32.2-32.6	38.8	11.3	55.4	25
QF110540	QF120540	QF130540	M 40	19.0	27.5	46	40.2-40.6	43.0	17.3	69.5	10
QF110550	QF120550	QF130550	M 50	26.0	34.0	55	50.2-50.6	50.0	16.7	75.0	10
für Wandstärke 2.5 - 4.0 mm / for wall thickness 2.5 - 4.0 mm											
QF111512	QF121512	QF131512	M 12	2.5	6.5	15	12.2-12.6	21.9	7.5	35.9	50
QF111516	QF121516	QF131516	M 16	6.0	9.5	20	16.2-16.6	24.0	8.0	39.5	50
QF111520	QF121520	QF131520	M 20	7.0	12.0	24	20.2-20.6	28.8	10.0	47.5	50
QF111525	QF121525	QF131525	M 25	11.0	16.0	28	25.2-25.6	32.8	10.0	50.2	25
QF111532	QF121532	QF131532	M 32	14.0	21.0	36	32.2-32.6	38.8	11.0	60.0	25

Montagezange / Assembly plier

QFMOZANGE

Zangenaufsatz / Insert for plier	für Typ / for type
QFMONM12	M 12
QFMONM16	M 16
QFMONM20	M 20
QFMONM25	M 25
QFMONM32	M 32
QFMONM40	M 40
QFMONM50	M 50



Industrie
Industrial

EMV
EMC

Druckausgleich
Pressure Balance

Explosionsschutz
Explosion Proof

Zubehör
Accessories

Gehäusesysteme
Enclosure Systems

Technischer Anhang
Technical Appendix